Allegato F

Modulo per lo Screening di incidenza per il proponente

FORMAT SCREENING DI V.INC.A per Piani/Programmi/Progetti/Interventi/Attività – PROPONENTE	
Oggetto P/P/P/I/A:	**Progettazione nuovo Data Center Vellezzo Bellini**

☐ Piano/Programma (definizione di cui all'art. 5, comma 1, lett e) del D.lgs. 152/06)

X **Progetto/intervento (definizione di cui all'art. 5, comma 1, lett g) del D.lgs. 152/06)**

Il progetto/intervento ricade nelle tipologie di cui agli Allegati II, II bis, III e IV alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

X Si indicare quale tipologia: ***Impianti termici per la produzione di energia elettrica, vapore e acqua calda con potenza termica complessiva superiore a 150 MW*** **(punto 2 allegato II D.Lgs. 152/06).**

☐ No

Il progetto/intervento è finanziato con risorse pubbliche?

☐ Si indicare quali risorse: ……..

X **No**

Il progetto/intervento è un'opera pubblica?

☐ Si

X **No**

☐ Attività (qualsiasi attività umana non rientrante nella definizione di progetto/intervento che possa avere relazione o interferenza con l'ecosistema naturale)

Tipologia P/P/P/I/A:	☐ *Piani faunistici/piani ittici - Calendari venatori/ittici* ☐ *Piani urbanistici/paesaggistici* ☐ *Piani energetici/infrastrutturali* ☐ *Altri piani o programmi……* ☐ *Ristrutturazione / manutenzione edifici DPR 380/2001* ☐ *Realizzazione ex novo di strutture ed edifici* ☐ *Manutenzione di opere civili ed infrastrutture esistenti* ☐ *Manutenzione e sistemazione di fossi, canali, corsi d'acqua* ☐ *Attività agricole* ☐ *Attività forestali* ☐ *Manifestazioni motoristiche, ciclistiche, gare cinofile, eventi sportivi, sagre e/o spettacoli pirotecnici, etc.* X *Altro (specificare)* **Progetto di Polo Tecnologico**

Danilo Ebalginelli 19.09.2024 11:49:38 GMT+02:00

Proponente:	**INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 4 S.R.L.**

LOCALIZZAZIONE ED INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Regione: **Lombardia**

Comune: **Vellezzo Bellini** Prov.: **Pavia**

Località/Frazione: **Giovenzano**

Indirizzo: **Alzaia Naviglio Pavese snc**

Contesto localizzativo

X Centro urbano
☐ Zona periurbana
X Aree agricole
☐ Aree industriali
☐ Aree naturali
☐ ……..

Particelle catastali: *(se utili e necessarie)*						
Coordinate geografiche: *(se utili e necessarie)*	LAT.					
S.R.: ……	LONG.					

Nel caso di **Piano o Programma**, descrivere area di influenza e attuazione e tutte le altre informazioni pertinenti:

……

……

LOCALIZZAZIONE P/P/P/I/A IN RELAZIONE AI SITI NATURA 2000

SITI NATURA 2000

SIC	cod.	**IT** _ _ _ _ _ _ _	*denominazione*
		IT _ _ _ _ _ _ _	
		IT _ _ _ _ _ _ _	
ZSC	cod.	**IT** 2080018	*Garzaia della Carola*
		IT 2080023	*Garzaia di Cascina Villarasca*
		IT _ _ _ _ _ _ _	
ZPS	cod.	**IT** _ _ _ _ _ _ _	*denominazione*
		IT _ _ _ _ _ _ _	
		IT _ _ _ _ _ _ _	

E' stata presa visione degli Obiettivi di Conservazione, delle Misure di Conservazione, e/o del Piano di Gestione e delle Condizioni d'Obbligo eventualmente definite del Sito/i Natura 2000? ☒ **Si** ☐ No

Citare, l'atto consultato: DGR 4488-2021 – Allegato D; Piano di Gestione del SIC IT 2080023 "Garzaia della Cascina Villarasca"; Piano di Gestione del SIC IT 2080018 "Garzaia della Carola"; Misure di conservazione per la tutela delle ZPS lombarde (DGR 9275 del 23/04/2009); Misure di conservazione sito-specifiche (DGR 4429 del 30/11/2015)

2.1 - Il P/P/P/I/A interessa aree naturali protette nazionali o regionali? ☐ Si ☒ **No**	**Aree Protette ai sensi della Legge 394/91**: EUAP _ _ _ _ _ _ …… Eventuale nulla osta/autorizzazione/parere rilasciato dell'Ente Gestore dell'Area Protetta (*se disponibile e già rilasciato*): …… ……

Per P/P/P/I/A esterni ai siti Natura 2000:

- Sito cod. **IT** 2080023 ZSC/ZPS "*Garzaia di Cascina Villarasca"* distanza dal sito: 2320 (metri)
- Sito cod. **IT** 2080018 ZSC/ZPS *"Garzaia della Carola*" distanza dal sito: 4930 (metri)

Tra i siti Natura 2000 indicati e l'area interessata dal P/P/P/I/A, sono presenti elementi di discontinuità o barriere fisiche di origine naturale o antropica (es. diversi reticoli idrografici, versanti collinari o montani, centri abitati, infrastrutture ferroviarie o stradali, zone industriali, etc.)??

X Si ☐ No

Descrivere:
Come si può osservare dall'estratto cartografico sotto riportato, fra il sito di intervento e i Siti Natura 2000 sono presenti diverse infrastrutture viarie e centri abitati.

DESCRIZIONE E DECODIFICA DEL P/P/P/I/A DA ASSOGGETTARE A SCREENING

RELAZIONE DESCRITTIVA DETTAGLIATA DEL P/P/P/I/A

Per maggiori dettagli sul Progetto si rimanda al Quadro Progettuale dello Studio di Impatto Ambientale. Si presenta di seguito una sintesi del suddetto documento.
Nel comune di Vellezzo Bellini, nella località Giovenzano, l'azienda INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 4 S.r.l. ha pianificato di realizzare un nuovo Data Center composto da tre edifici.
Ogni edificio si sviluppa su due piani fuori terra e comprende due principali aree: il Data Center e un blocco uffici/deposito. Il Data Center include le sale dati, i corridoi tecnici adiacenti e i corridoi di distribuzione, mentre all'esterno dell'edificio sono presenti aree tecniche per servire le sale dati con impalcature metalliche per i container su due livelli. Gli uffici includono spazi di lavoro per il personale e supporto al Data Center.
L'attività produttiva del sito è considerata industriale in base a precedenti giuridici e alla definizione di attività industriale fornita dalla giurisprudenza amministrativa. Il progetto prevede l'installazione di generatori di emergenza con una potenza termica totale di circa 40 MWit, rendendo il progetto soggetto a una Valutazione di Impatto Ambientale di competenza statale.
Questa valutazione considererà la configurazione completa del Data Center, inclusi i generatori di emergenza e altri aspetti ambientali non specificamente legati agli impianti di combustione, al fine di adottare un approccio conservativo. La valutazione degli impatti durante l'esercizio del Data Center si concentrerà soprattutto sugli impatti ambientali atmosferici.

Documentazione: allegati tecnici e cartografici a scala adeguata *(barrare solo i documenti disponibili eventualmente allegati alla proposta)*	
☐ File vettoriali/shape della localizzazione dell'P/P/P/I/A ☐ Carta zonizzazione di Piano/Programma ☐ Relazione di Piano/Programma ☐ Planimetria di progetto e delle eventuali aree di cantiere ☐ Ortofoto con localizzazione delle aree di P/I/A e eventuali aree di cantiere ☐ Documentazione fotografica *ante operam*	☐ Eventuali studi ambientali disponibili X **Valutazione di Impatto Ambientale D.Lgs.152/06 e s.m.i.ai sensi del punto 2 - allegato II del D.Lgs. 152/06** ☐ Altri elaborati tecnici: …… ☐ Altri elaborati tecnici: …… ☐ Altro: …… ☐ Altro: ……

CONDIZIONI D'OBBLIGO		
Il P/P/P/I/A è stato elaborato ed è conforme al rispetto della **Condizioni d'Obbligo**? X Si ☐ No	Se, **Si**, il proponente si assume la piena responsabilità dell'attuazione delle Condizioni d'Obbligo riportate nella proposta. Riferimento all'Atto di individuazione delle Condizioni d'Obbligo: **DGR n. 4488/2021 – Allegato D**	Condizioni d'obbligo rispettate: ➢ Eventuali condizioni d'obbligo applicabili a tutti gli interventi/attività (C.O. n. 2, 5, 6, 8) ➢ Eventuali condizioni d'obbligo per cantieristica (C.O. n. 9, 11, 13, 14, 16) Per maggiori dettagli sulle C.O. elencate si rimanda alla DGR n. 4488/2021 – Allegato D. In ottemperanza alle osservazioni VIA si aggiungono le seguenti condizioni d'obbligo: 33. qualora si registrasse (da parte del Proponente o dell'Ente gestore), successivamente all'attuazione degli interventi, una colonizzazione dell'area oggetto degli interventi da parte di specie alloctone invasive o sinantropiche (es. Solidago gigantea, Buddleja davidii, Reynoutria japonica ecc.) è fatto obbligo di rimuovere le medesime facendo riferimento alle indicazioni previste dalla "Strategia di azione e degli interventi per il controllo e gestione delle specie alloctone invasive" (https://naturachevale.it/specie-invasive/strategia-regionale-per- il-controllo-e-la-gestione-delle-specie-aliene-invasive/); 34. i soggetti posti a dimora saranno sottoposti a manutenzione

		per un periodo non inferiore a 3 anni e dovranno essere tempestivamente sostituiti in caso di fallanza.
	Se, **No**, perché: …… …… …… ……	

DECODIFICA DEL PIANO/PROGETTO/INTERVENTO/ATTIVITA' (compilare solo parti pertinenti)				
E' prevista trasformazione di uso del suolo?	☐ SI	X NO	☐ PERMANENTE	☐ TEMPORANEA
Se, **Si**, cosa è previsto: …… ……				
Sono previste movimenti terra/sbancamenti/scavi?	X SI ☐ NO		Verranno livellate od effettuati interventi di spietramento su superfici naturali?	☐ SI X **NO**
Se, **Si**, cosa è previsto: La pratica urbanistica attualmente in corso prevede la produzione di 32.000 m^3di materiali da scavo relativi al Data Center.			Se, **Si**, cosa è previsto: …… …… ……	
Sono previste aree di cantiere e/o aree di stoccaggio materiali/terreno asportato/etc.? X SI ☐ NO			Se, **Si**, cosa è previsto: E' prevista la cantierizzazione secondo logica modulare su tre livelli; dando priorità alla realizzazione in primis degli edifici MIL L4.A1 e MIL L4.A2. Successivamente si andranno a costruire gli altri due edifici. Per maggiori dettagli, consultare gli elaborati tecnici relativi alla cantierizzazione e il quadro progettuale del SIA.	
E' necessaria l'apertura o la sistemazione di piste di accesso all'area?	☐ SI X NO		Le piste verranno ripristiniate a fine dei lavori/attività?	☐ SI X NO
Se, **Si**, cosa è previsto: …… ……			Se, **Si**, cosa è previsto: …… ……	

<table>
<tr><td colspan="2">E’ previsto l’impiego di tecniche di ingegneria naturalistica e/o la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento ambientale?

☐ Si X No</td><td>Se, Si, descrivere:
……
……
……..</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Specie vegetali</td><td>E’ previsto il taglio/esbosco/rimozione di specie vegetali?

☐ SI
X NO</td><td>Se, SI, descrivere:
……
……
……
……</td></tr>
<tr><td colspan="2">La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie vegetali alloctone e le attività di controllo delle stesse (es. eradicazione)?

X SI
☐ NO</td><td>Sono previsti interventi di piantumazione/rinverdimento/messa a dimora di specie vegetali?

X SI
☐ NO

Se, Si, cosa è previsto:
È prevista, lungo il perimetro Nord, Est e Sud, una fascia di mitigazione costituita da macchie arboree e arbustive composte da essenze vegetali diverse, intercalate a vegetazione già presente in situ lungo. Lungo il perimetro occidentale, in concomitanza del Naviglio Grande, si prevede la realizzazione di un doppio filare di Pioppi neri (Populus nigra var. italica) per la mitigazione visiva. All’interno del comparto tecnologico si prevede l’impiago di essenze arboree e arbustive autoctone.
Indicare le specie interessate: Pioppo nero var. italica (Populus nigra var. italica), Farnia (Quercus robure), Carpino nero (Ostrya carpinifolia), Acero campestre (Acer campestre), Ligustro (Ligustrum vulgare), Bosso (Buxus sempervirens), Corniolo (Cornus mas) e Fusaggine (Euonymus europaeus).</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Specie animali</td><td>La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie animali alloctone e la loro attività di gestione?

X SI
☐ NO</td><td>Sono previsti interventi di controllo/immissione/ ripopolamento/allevamento di specie animali o attività di pesca sportiva?

☐ SI
X NO

Se, Si, cosa è previsto:
……</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>……
……

Indicare le specie interessate: ……..</td></tr>
</table>

Mezzi meccanici	Mezzi di cantiere o mezzi necessari per lo svolgimento dell'intervento	➢ Pale meccaniche, escavatrici, o altri mezzi per il movimento terra:	Previsti
		➢ Mezzi pesanti (Camion, dumper, autogru, gru, betoniere, asfaltatori, rulli compressori):	Previsti
		➢ Mezzi aerei o imbarcazioni (elicotteri, aerei, barche, chiatte, draghe, pontoni):	Non previsti
Fonti di inquinamento eproduzione di rifiuti	La proposta prevede la presenza di fonti di inquinamento (luminoso, chimico, sonoro, acquatico, etc.) o produzione di rifiuti? X SI ☐ NO	La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionali di settore? X SI ☐ NO Descrivere: Il funzionamento dei Data Center, in generale determina la produzione di tre tipologie principali di rifiuti: • Rifiuti solidi urbani: sala break aziendale ed uffici, servizi igienici e servizio di pulizia civile degli uffici; oltreché da attività prettamente industriali; • Rifiuti speciali (non pericolosi): imballaggi delle materie prime utilizzate per la manutenzione ordinaria del Polo Tecnologico e dei filtri delle unità di trattamento aria; • Rifiuti speciali (pericolosi): manutenzione straordinaria delle unità tecnologiche. Si rimanda al Quadro Progettuale dello Studio di Impatto Ambientale per maggiori dettagli. Per quanto riguarda le emissioni acustiche e le emissioni in atmosfera si rimanda agli studi specialistici contenuti nel SIA (Relazione Previsionale di Impatto Acustico e Studio Diffusionale – Valutazione dell'Impatto sulla Qualità dell'Aria).	

Interventi edilizi		Estremi provvedimento o altre informazioni utili:
Per interventi edilizi su strutture preesistenti ** Riportare il titolo edilizio in forza al quale è stato realizzato l'immobile e/o struttura oggetto di intervento	☐ Permesso a costruire ☐ Permesso a costruire in sanatoria ☐ Condono **X DIA/SCIA** ☐ Altro ……	…… …… ……

Manifestazioni		
~~Per manifestazioni, gara, motoristiche, eventi sportivi, spettacoli pirotecnici, sagre, etc.~~	➢ ~~Numero presunto di partecipanti:~~	
	➢ ~~Numero presunto di veicoli coinvolti nell'evento (moto, auto, biciclette, etc.):~~	
	➢ ~~Numero presunto di mezzi di supporto (ambulanze, vigili del fuoco, forze dell'ordine, mezzi aerei o navali):~~	
	➢ ~~Numero presunto di gruppi elettrogeni e/o bagni chimici:~~	

Attività ripetute	
L'attività/intervento si ripete	Descrivere:

annualmente/periodicamente alle stesse condizioni? ☐ Si X No	…… …… …… …… …… ……
La medesima tipologia di proposta ha già ottenuto in passato parere positivo di V.Inc.A? ☐ Si X No Se, **Si**, allegare e citare precedente parere in "Note".	Possibili varianti - modifiche: …… …… …… …… Note: …… …… ……

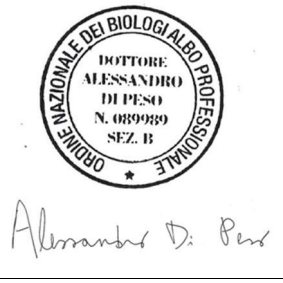
CRONOPROGRAMMA AZIONI PREVISTE PER IL P/P/P/I/A

Descrivere: • Sottostazione: la struttura verrà costruita tra novembre 2023 e maggio 2024 • Costruzione dell'edificio MIL L4.A1: la costruzione del primo edificio è prevista luglio 2023 e aprile 2025, divisa in fase 1 e fase 2 • Costruzione dell'edificio MIL L4.A2: il secondo edificio verrà costruito tra settembre 2023 e gennaio 3023, anch'esso diviso in due fasi, fase 3 e fase 4	Leggenda: ☐ …….. ☐ …….. ☐ …….. ☐ …….. ☐ …….. ☐ ……..

Anno: ____	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1° sett.												
2° sett.												
3° sett.												
4° sett.												

Anno: ____	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1° sett.												
2° sett.												

3° sett.	
4° sett.	

Ditta/Società	Proponente/ Professionista incaricato	Firma e/o Timbro	Luogo e data
INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 4 S.R.L.	Alessandro Di Peso (Professionista incaricato, Ambiente SpA)		Milano, 28.02.2024

(compilare solo le parti necessarie in relazione alla tipologia della proposta)